

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
28 juillet 2005 (28.07.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2005/068159 A1

(51) Classification internationale des brevets⁷ : B29C 49/12

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/EP2004/053018

(22) Date de dépôt international :
19 novembre 2004 (19.11.2004)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
0351122 19 décembre 2003 (19.12.2003) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : SIDEL
[FR/FR]; Avenue de la Patrouille de France, F-76930
OCTEVILLE SUR MER (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) : DUPUIS,
Pascal [FR/FR]; c/o SIDEL, Avenue de la Patrouille de
France, F-76930 OCTEVILLE SUR MER (FR). MIE,
Patrick [FR/FR]; c/o SIDEL, Avenue de la Patrouille de
France, F-76930 OCTEVILLE SUR MER (FR).

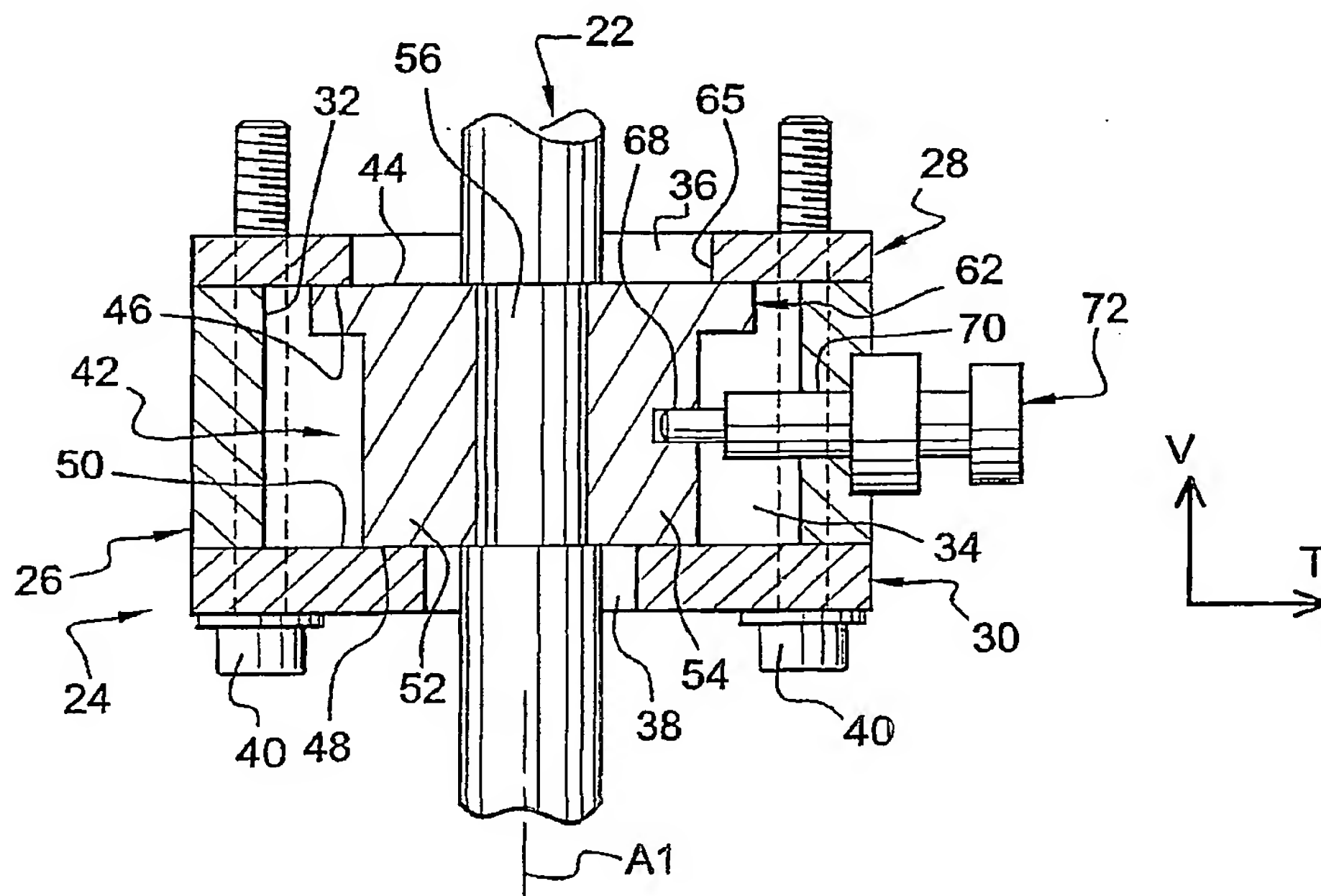
(74) Mandataire : KOHN, Philippe; CABINET PHILIPPE
KOHN, 30, rue Hoche, F-93500 PANTIN (FR).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO,
CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB,
GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG,
KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG,
MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH,
PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN,
TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: ARRANGEMENT FOR REMOVEABLY FIXING A STRETCHING ROD ON A SLIDE

(54) Titre : AGENCEMENT POUR LA FIXATION AMOVIBLE D'UNE TIGE D'ETIRAGE SUR UN COULISSEAU



(57) Abstract: The invention relates to an arrangement for removeably fixing a stretching rod (22) on a moving slide via a fixing device comprising a housing (24) and a supporting element (42) tightened against the rod (22), characterized in that the upper section of the end of the supporting element (42) is formed by at least two radial lugs (64) having a rounded profile in the cross-section thereof that form an upper supporting transversal surface (44), and in that the transversal profile formed by the peripheral edge (65) of the upper opening (36) of the housing (24) is substantially complementary to the profile of the lugs (64).

[Suite sur la page suivante]

WO 2005/068159 A1



(84) États désignés (*sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible*) : ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée :

— avec rapport de recherche internationale

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

(57) Abrégé : L'invention concerne un agencement pour la fixation amovible d'une tige d'étirage (22) sur un coulisseau mobile par l'intermédiaire d'un dispositif de fixation comportant un boîtier (24) et un élément d'appui (42) serré sur la tige (22), caractérisé en ce que le tronçon supérieur d'extrémité de l'élément d'appui (42) est formé par au moins deux oreilles radiales (64) de profil arrondi, en section transversale, qui forment une surface transversale supérieure d'appui (44), et en ce que le profil transversal formé par le bord périphérique (65) de l'ouverture supérieure (36) du boîtier (24) est sensiblement complémentaire du profil des oreilles (64).